1 вариант

**1.** Неклеточным строением обладает живой организм

1) вирус
2) бактерия
3) растение
4) животное

**2.** Защищает внутреннее содержимое клетки от воздействий внешней среды

1) ядро
2) цитоплазма
3) хлоропласт
4) плазматическая мембрана

**3.** Значение растительной оболочки из целлюлозы заключается в том, что она

1) обеспечивает перемещение веществ
2) придаёт клетке определённую форму
3) является жидкой средой клетки
4) хранит наследственную информацию

**4.** Внутренней жидкой средой клетки является

1) ядро
2) цитоплазма
3) плазматическая мембрана
4) целлюлоза

**5.** Только в растительной клетке имеется органоид —

1) ядро
2) хлоропласт
3) цитоплазма
4) плазматическая мембрана

**6.** В животной клетке наследственная информация хранится в

1) ядре
2) цитоплазме
3) хлоропласте
4) вакуоле

**7.** Какой органоид обозначен вопросительным знаком на ри­сунке животной клетки?



1) цитоплазма
2) хлоропласт
3) плазматическая мембрана
4) ядро с ядрышком

**8.** Определите, какой объект представлен на рисунке.



1) кристалл
2) растение
3) клетка
4) вирус

**9.** Верны ли следующие утверждения?

А. Вирусы имеют клеточное строение.
Б. Клетка — это целостная система.

1) верно только А 2) верно только Б 3) верны оба суждения 4) неверны оба суждения

**10.** Верны ли следующие утверждения?

А. В растительных клетках плотная оболочка выполняет защитную и опорную функции.
Б. Цитоплазма представляет собой воздушную среду внут­ри клетки.

1) верно только А
2) верно только Б
3) верны оба суждения
4) неверны оба суждения

**11.** Выберите три верных утверждения.
Какие органоиды присущи только растительной клетке?

1) ядро с ядрышком
2) оболочка из целлюлозы
3) плазматическая мембрана
4) цитоплазма
5) пластиды
6) хлоропласты

**12.** Установите соответствие между группой организмов и их примерами.

Группа организмов

1) Ядерные организмы
2) Безъядерные организмы

Пример

А) Вирусы.
Б) Животные.
В) Бактерии.